RECEIVED **CENTRAL FAX CENTER**

SEP 22 2005

1585 Broadway New York, NY 10036-8299 Telephone 212.969,3000 Fax 212.969.2900

LOS ANGELES WASHINGTON BOSTON **BOCA RATON** NEWARK NEW ORLEANS

PROSKAUER ROSE LLP

Date

September 22, 2005

Client-Matter

53951-055

Fax Transmittal

Total Pages (including Cover)

54

From

Mark A. Catan

Sender's Voice Number

212.969.3413

Sender's Room Number

Sender's Email Address

mcatan@proskauer.com

Main Fax Number

212.969.2900

To:

Examiner: Rodney T. Frank

Fax No.:

571-273-8300

Company:

United States Patent and Trademark Office - Group Art Unit 2856 Voice No.:

Message

Re:

Inventor

Jeffrey H. Burbank

Serial No.

10/037,429

Filing Date

January 4, 2002

Title

METHOD AND APPARATUS FOR LEAK DETECTION IN BLOOD

CIRCUITS COMBINING EXTERNAL FLUID DETECTION AND AIR

INFILTRATION DETECTION

Att'y Docket

53951-055

Attached please find the following:

- I) Request for Continued Examination (RCE) Transmittal
- 2) Transmittal Form
- 3) Fee Transmittal
- 4) Information Disclosure Statement
- 5) PTO-1449/Cited references

Please contact Mark A. Catan at (212) 969-3000 if you have any questions.

FACSIMILE TRANSMISSION CERTIFICATE

I hereby certify that these papers are being facsimile transmitted to the Patent and Trademark Office on the date shown below.

Juan C. Arias

Name of person signing the certification

September 22, 2005

Confidentiality Note: This message is confidential and intended only for the use of the addressee(s) named above. It may contain legally privileged material. Dissemination, distribution or copying of this message, other than by such addressee(s), is strictly prohibited. If you have received this message in error, please immediately notify us by telephone and return the original to us at the address above. We will reimburse you for the cost of the telephone call and postage. Thank you.

IEC publications prepared

Publications de la CEI prépar

Publications de la CEI prepar		TEC banacations brehated	
par le Comité d'Etudes n° 62 (suite) by Technical Committee No. 62 (continued)			
61225-2-6 (1994)	Partie 2-6: Essais de constance - Appareils de tomodensitométrie.	61223-2-6 (1994)	Part 2-6: Constancy tests - X-ray equipment for computed tomography.
61223-3-2 (1996)	Partie 3-2: Essais d'acceptation - Performance d'imagerie des appareils de manumographie à rayonnement X.	61223-3-2 (1996)	Pan 3-2-Acceptance tests - Imaging performance of manimographic X-ray equipment
61223-3-3 (1996)	Partie 3-3: Essais d'acceptation - Performances d'imagerie des équipements à rayonnement X d'angiographie numérique soustractive (ANS).	61223-3-3 (1996)	Part 3-3: Acceptance tests - Imaging performance of X-ray equipment for digital subtraction angiography (DSA).
61258 (1994)	Guide pour le développement et l'utilisation des supports éducacifs relatifs aux appareils électro- médicaux.	61258 (1994)	Guidelines for the development and use of medical electrical equipment educational materials.
61262: — Apparci	ils électromédicaux - Caractéristiques des intensifi- eateurs électro-optiques d'image radiologique.	61262: — Medica	d electrical equipment - Characteristics of electro- optical X-ray image intensifiers.
61262-1 (1994)	Parue 1: Détermination de la dimension du champ d'entrée.	61262-1 (1994)	Part 1: Determination of the entrance field size.
61262-2 (1994)	Partie 2: Détermination du facteur de conversion.	61362-2 (1994)	Part 2: Determination of the conversion factor.
61262-3 (1994)	Partie 3: Détermination de la distribution de luminance et de la non-uniformité de luminance.	61262-3 (1994)	Part 3: Determination of the luminance distri- bution and luminance non-uniformity.
61262-4 (1994)	Partie 4: Determination de la distorsion d'image.	61252-4 (1994)	Part 4: Determination of the image distortion.
61262-5 (1994)	Partie 5. Détermination de l'efficacité quantique de détection.	61262-5 (1994)	Part 5: Determination of the defective quantum efficiency.
61262-6 (1994)	Partie 5: Détermination du rapport de contraste et du voile lumineux.	61262-6 (1994)	Part 6: Determination of the contrast ratio and veiling glare index.
61262-7 (1995)	Partie 7: Détermination de la fonction de transfert de modulation.	61262-7(1995)	Part 7: Determination of the modulation transfer function.
61257 (1994)	Equipement de diagnostic médical à rayonnement X - Conditions de rayonnement pour utilisation dans la détermination des caractéristiques.	61267 (1994)	Medical diagnostic X-ray equipment - Radiation conditions for use in the determination of characteristics.
6(298-1 (1993)	Défibrilateurs cardiaques - Montteurs-défibril- lateurs cardiaques - Perce !: Fonccontement.	61238-1 (1993)	Cardiae definellatory - Cardiae defibrillators- monitors - Part I Operation.
61238-2 (1993)	Défibrilateurs cardioques - Montaurs-défibril- lateurs cardioques - Partie Ét Maintenance.	61238-2 (1993)	Cardiae desibnilators - Cardiae desibnilators- monitors - Part 1. Maritemande.
61289-1 (1994)	Appareils d'électrochirurgie à courant haute frequence - Parue 1: Fonctionnement	61239-1 (1994)	High frequency surgical equipment - Part 1: Operation
61289-2 (1994)	Appareils d'électrochirurgie à courant heute fréquence - Partie 2: Maintenance	61259-2 (1994)	High frequency surgical equipment – Pert 2: Maintenance
61303 (1994)	Appareils électromédicaux - Calibrateurs de radio-aucléides - Méthodes paraculières pour décrire les performances.	61303 (1994)	Medical electrical equipment - Radionuclide calibrators - Particular methods for describing performance.
61331: — Dispositifs de protection radiologique contre les rayon- 61331. — Protective devices against diagnosue medical X-radional mements X pour diagnosue médical.		ve devices against diagnosue medical X-radiation.	
61331-1 (1994)	Partie 1: Détermination des propriétés d'atténua- tion des matériaux.	61331-1 (1994)	Part 1: Determination of attenuation properties of materials.
61331-2 (1994)	Parue 2: Plaques en verre de protection radio- logique.	61331-2 (1994)	Port 2: Protective glass plates.
61674 (1997)	Appareils électromédicaux - Dosimètres à chambres d'ionisation et/ou à détacteurs à senti- conducteurs utilisés en imagerie de diagnostic à rayonnement X.	6167±(1997)	Medical electrical equipment - Dosimeters with ionization chambers and/or semi-conductor detectors as used in X-ray diagnostic imaging.
6:675: (Publice en langue anglaise sculement.)		61675 — Radionuclide imaging devices - Characteristics and test conditions.	
61675-! (1993)	(Publice en langue anglaise seulement.)	61675-1 (1998)	Part 1: Positron emission tomographs.
61675-2 (1998)	(Publice en langue anglaise soulentent.)	61675-2 (1998)	Part 2: Single photon emission computed tomographs.
61675-3 (1998)	(Publice en langue anglaise soulement.)	(1998)	Part 3: Gamina camera based wholebody imaging systems.
61859 (1997)	Directives pour la conception des salles de traitement de radiothérapie.	61859 (1997)	Guidelines for radiotherapy treatment rooms design.
61953 (1997)	Appareils d'imagerie de diagnostie à rayon- nement X - Caractéristiques des grilles anu- diffusantes pour la mammographie.	61953 (1997)	Diagnostic X-ray imaging equipment - Characteristics of mammographic anti-scatter ands.

Publication 60601-2-16

BEST AVAILABLE COPY

diffusantes pour la mammugraphie.